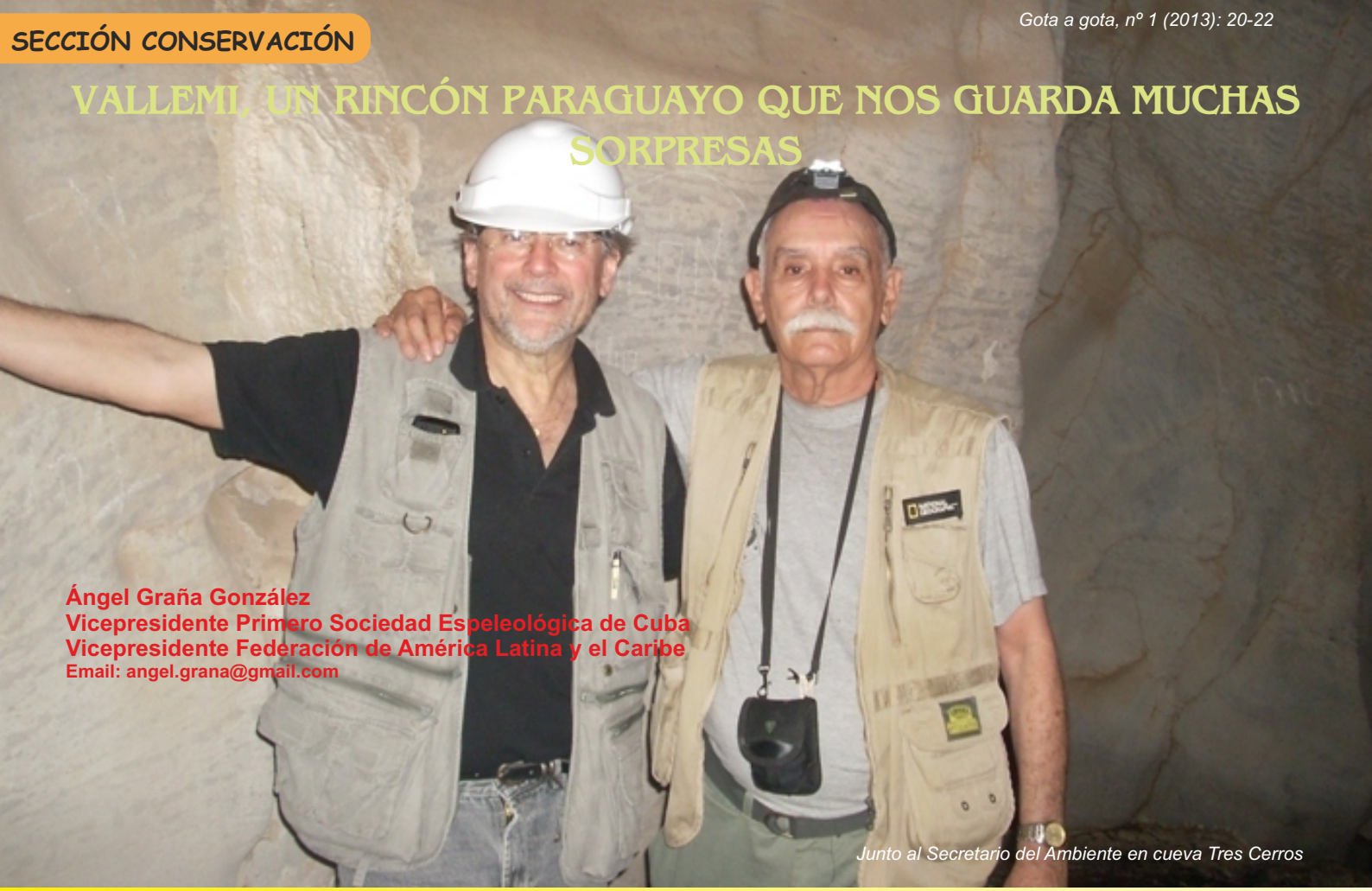
Gota a gota, nº 1 (2013): 20-22

VALLEMI, UN RINCÓN PARAGUAYO QUE NOS GUARDA MUCHAS SORPRESAS

Ángel Graña González
Vicepresidente Primero Sociedad Espeleológica de Cuba
Vicepresidente Federación de América Latina y el Caribe
Email: angel.grana@gmail.com



Junto al Secretario del Ambiente en cueva Tres Cerros

La FEALC siempre ha tratado por todos los medios de ayudar a la divulgación de la espeleología y a proteger el medio subterráneo.

Por ese motivo y dado que nos encontraríamos en Brasil en el Congreso de la SBE, la FEPAE, organización espeleológica de Paraguay, organizó la segunda expedición a Vallemi, la primera se había realizado en 2008, y participarían Argentina, Brasil, Honduras, Puerto Rico, Cuba y desde luego Paraguay en esta oportunidad su grupo formado de jóvenes universitarios de distintas especialidades para interesarlos aún más en esta ciencia.

Al finalizar el congreso de la SBE que se realizó en la Universidad de Ponta Grossa, Jorge Yanes de Honduras y yo tomamos un ómnibus el día 24 de Julio a las 11 de la noche desde esa ciudad hasta Asunción, un viaje de unas 13 horas, y llegamos a la frontera entre los dos países en Fox de Iguazú, por Brasil y Ciudad del Este por Paraguay casi al amanecer, y en Asunción ya estábamos a las 2 de la tarde allí nos esperaba Griselda Masó, la presidenta de FEPAE, donde nos llevó inmediatamente al hotel para descansar un rato. Efraín Mercado de Puerto Rico llegaría en avión en la tarde desde Brasil, también ya estaban, los argentinos Claudia de Buenos Aires y Nicolás de Mendoza, todos, reunidos para la organización del viaje, debemos de viajar en bus hasta Concepción y allí tomar otro hasta Vallemi, otro largo viaje.

Grupo Explorador en la entrada de La Santa Cueva

A las 9 de la noche todos en la Terminal de buses, el grupo es de casi 30 personas, todos muy alegres, abordamos el bus y viajamos hasta casi el amanecer donde llegamos allí, debemos de esperar una hora para tomar el otro hasta nuestro destino, es bueno decir que no existe carretera hasta Vallemi, esta en construcción todo es por un camino de tierra y pasando los ríos, que aunque es uno sólo, hay que pasarlo en varias oportunidades. Existe sólo un puente en construcción aún, cabe decir que en la época de lluvia estos caminos se hacen intransitables, esta época del año es la mejor para visitar a Vallemi.

El puerto de Vallemi está situado en el río Apa que desemboca en el Río Paraguay y está situado muy cerca de Dpto. Matto Groso del Sur, Brasil

Como el bus estaba completo de nosotros, tuvieron la delicadeza de llevarnos hasta donde seria nuestro propio campamento, en el Complejo Habitacional de la Cementera de Paraguay, un agradable lugar con muy buenas cabañas y salones de reunión, los jóvenes universitarios llevaron sus carpas de colores y adornaron los amplios céspedes.

Una de las tareas fundamentales de este viaje era la atención de un grupo de funcionarios y Senadores de Paraguay, encabezados por el Secretario del Ambiente que deseaban conocer las interesantes cuevas de este lugar amenazadas por la

© G.E.V. Depósito Legal: J 1405-2012

extracción de calizas para la producción de cal.

Para sorpresa nuestra vemos llegar a Afonso de Brasil que había venido en su coche desde su país hasta Concepción y allí tomo el bus a Vallemi. Ya teníamos nuestro grupo internacional completo

Se preparó un viaje instructivo con los alumnos a las La Santa Cueva y Tres Cerros, cuevas que ya las conocía del viaje anterior. Allí se dividieron según su especialidad y cada grupo con un especialista les fue dando las instrucciones necesarias, cansados y contentos regresamos en la tarde al campamento y nos avisan de que las visitas llegaran en avión mañana temprano.

Una última reunión para organizar tan importante visita y después de cenar nos acostamos.

Al otro día temprano en la mañana, ya estábamos en el cercano aeropuerto para esperar el vuelo, al rato nos comunican que son 3 pequeñas avionetas en las que vienen las personalidades. Recuerdo que en el viaje anterior a Vallemi, vinimos en un avión militar desde Asunción.

Junto al río Apa con los estudiantes que nos acompañaron

A la hora indicada comenzamos a ver, llegando al aeropuerto, al primero de los pequeños aviones, casi inmediatamente se veía llegar el segundo y a instantes el tercero ya comenzaban las maniobras de aterrizaje.

Ya en tierra se hace una larga presentación de todos y somos invitados por la dirección de la fábrica de cemento a un desayuno en los locales donde está nuestro campamento. Allí rápidamente se les hace una descripción detallas del carso en toda esta zona y se les habla de las cuevas que visitaran, es bueno señalar que por carretera vinieron periodista y la tv para cubrir esta visita, desde hace muchos años la prensa Paraguaya habla sobre estas cuevas y los problemas existentes para la protección de ellas.

Nos dirigimos todo hasta Tres Cerros y se organiza una visita de los visitantes a ella. Poco a poco van entrado los diputados y el secretario del Ambiente, a la cueva y nos lo repartimos entre nosotros para darle a cada uno la explicación de la misma su importancia y mostrarle sus belleza y su fauna, muchas preguntas nos hace el secretario a Efraín y a mí que vamos junto a él, se muestra interesado por la necesidad de proteger la caverna.

Al rato salimos, nos espera la prensa, se organiza una sui géneris conferencia de prensa en pleno campo, nos abordan con preguntas que aclaramos, el Secretario también expone sus criterios positivos de la necesidad de proteger el área en general, no solo una cueva, nos preguntan si hay mas cuevas y nos dirigimos entonces hasta la Santa Cueva, un poco mas difícil, hay que bajar unos metros por una escalera, pero vienen dispuestos a todo y casi el primero que baja es el Secretario. Ya cayendo la tarde nos retiramos de nuevo al Complejo

Aquí tendremos antes de la cena una reunión con toda la comitiva para comentar el trabajo y analizar la protección, al rato cenamos y nos dirigimos todos a la Alcadia para evaluar junto a las autoridades locales la situación y oír sus preocupaciones, casi a la media noche nos retiramos y nos sentimos satisfechos, el Secretario se ha dado cuenta de la importancia de las cuevas y del valor de las mismas que pueden ayudar con el desarrollo del turismo que Vallemi sea un lugar a visitar.

Entrevista con la prensa Paraguaya

El día 30 será el regreso, Luis, viejo amigo y espeleólogo Paraguayo, pudo llegar en su carro y nos regresara a Asunción, pensamos que ahora si haremos un viaje más cómodo. Somos 5: Efraín, Claudia, Jorge, Nicolás y yo junto a Luis desde luego, Afonso se irÁ en el bus a tomar su coche en Concepción, los alumnos saldrán en la noche en el bus, nosotros salimos a las 2 y 30, llegando de noche a Concepción, cenamos y continuamos el viaje. Luis toma una carretera de poco movimiento pero que la distancia hasta Asunción es más corta y cuando estábamos a unos 25 kilómetros de esa ciudad se rompió el carro en medio de la noche, relampagueaba, anunciaba agua y no pasaba ningún carro en ningún sentido. Luis a través de su celular trató de llamar a amigos de Concepción pero no podía, llamó a la policía y solo dijeron que tomarían nota. Al fin puede hablar con una oficina de recogida de coches y dicen que enviarán una grúa, la que llega rápidamente y nos leva de nuevo a Concepción, ya es avanzada la madrugada. Luis convence al gruísta de que nos lleve

© G.E.V. Depósito Legal: J 1405-2012

hasta Asunción y acepta, llegando a esta ciudad pasadas las 2 de la tarde casi 24 horas de haber salido de Vallemi, lo que pensamos que iba a ser un viaje mejor y fue casi una tragedia.

El día 2 debemos de ir al Senado, allí hablamos con los que estuvieron en Vallemi y están muy agradecidos por todo lo que les informamos y esperan que se pueda hacer esa ley de protección.

El grupo se va marchando poco a poco, solo quedo yo que me iré el día 4 este día 3 Griselda me dice que debemos de almorzar en casa de Lucio, iremos Carlos y además Luis y Griselda, Guillermo y otros jóvenes miembros de FEPAE, al llegar a su casa, Lucio esta haciendo un asado, y después almorzamos.

Al terminar el almuerzo, Lucio trata un cake, con una vela, y nos ponemos sombreros de cumpleaños que tienen a batman y un gran murciélago. Me cantan el happy birthday y así 11 días antes celebro mi cumpleaños 76, fue una tarde muy agradable y sobre todo sorpresiva.

El día 4 a la 1 de la mañana Luis me recoger en el hotel y me lleva al aeropuerto para regresar a mi patria, será un viaje largo vía Panamá pero muy contento pues habíamos todo cumplido la misión que trajimos.

Producto de esta y otras muchas acciones realizadas por la FEPAE y la fundacion Cavernas de Paraguay se logro que saliera una ley de protección en Vallemi, a lo mejor no es tan completa como la que se deseaba, pero al fin hay algo que protege áreas cársticas en Vallemi.

También en los últimos meses Vallemi volvió a ser noticia, en una de sus cuevas en San Lázaro apareció un esqueleto completo de Perezoso y eso ha vuelto a poner en la prensa a este singular lugar la prensa paraguaya da este tipo de información.

Un año después de producirse el primer registro fósil de un perezoso gigante (Catonyx cuvieri) en una caverna ubicada a 19 kilómetros de Vallemí, expertos en paleontología volvieron ayer al lugar para examinar las condiciones en que se encuentran los restos del mamífero. El fósil se encontró tal como lo dejaron tras abandonar el primer intento de extraerlo, envuelto en una carpa que brinda una protección, hecha de arpillera y yeso, para impedir que la humedad lo deteriore. No obstante, preocupa la erosión de los sedimentos que sostienen los restos.

Víctor Filippi, investigador de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (Facen), junto con su equipo integrado por expertos de diversas áreas científicas se mostraron satisfechos por encontrar intacto -a primera vista- al perezoso gigante.

Indicó que la extracción del vertebrado, perteneciente a la era geológica del Pleistoceno, debe realizar inmediatamente antes de que el ambiente en la caverna lo deteriore más.

Uno de los principales inconvenientes que se tienen en la caverna es que la superficie en donde reposan los restos del perezoso, una masa arcillosa que contiene una cantidad de microfósiles, se está derrumbando y pone en peligro la extracción completa del esqueleto.

Javier Ochoa, paleontólogo argentino que acompañó la expedición, destacó la importancia científica de los hallazgos debido a la potencialidad de preservación que tiene la formación rocosa porque pudo mantener un fósil completo a través del tiempo.

Señaló que la caverna tiene muchas grietas por donde ingresan la luz solar y agua de lluvia y que con el tiempo esto hizo que el ambiente se transformara y que hiciera posible la existencia de una biodiversidad única.

Al ingresar al interior de la formación geológica y descender algunos metros se puede notar cómo cada ambiente separado por inmensas galerías tiene temperaturas bajas que contrastan con el clima de la superficie.

La mayoría de las veces no se encuentran sedimentos con las características que tiene esta caverna y con la cantidad de yacimientos fosilíferos. Este hallazgo es muy importante porque marca el inicio del desarrollo de la paleontología en Paraguay.

Debido a la importancia que tienen los yacimientos fosilíferos de la caverna, el investigador Víctor Filippi dijo que se debe resguardar el patrimonio natural que tiene un interés científico.

Esta declaración se debe a las intenciones que tiene la empresa Calera Risso de explotar caliza en tres cerros que están a unos 400 metros de los yacimientos. Según Filippi, de hacerse eso, la destrucción del medio circundante es segura.

Mañana llegarían al sitio la ministra de Cultura, Graciela Bartolozzi, y referentes de la Secretaría del Ambiente para conversar con los pobladores del municipio de San Lázaro, que se oponen a la extracción y traslado del fósil porque lo consideran propiedad de la comuna y de interés turístico.

Esto es un nuevo frente de trabajo que tiene la FEPAE y la Fundacion Cavernas y desde luego la FEALC esta junto a ellos.

Este trabajo ha sido publicado on-line con fecha 12/01/2013

Se citará como:

GRAÑA GONZÁLEZ, Á., 2013. Vallemi, un rincón paraguayo que nos guarda muchas sorpresas. *Gota a gota*, **nº 1**: 20-22. Grupo de Espeleología de Villacarrillo, G.E.V. (ed.)

© G.E.V. Depósito Legal: J 1405-2012